

**Normativas generales de seguridad**

La descripción comprende el posible uso de los dispositivos, las personas que pueden manejarlos y las instrucciones para el manejo general de los mismos.

Uso correcto

El uso correcto de las llaves de doble gancho con llave dinamométrica y palanca de montaje consiste en ajustar el juego radial durante el montaje de los rodamientos oscilantes de bolas y de rodillos con anillo interior cónico sobre un manguito de fijación.

Uso incorrecto

La llave dinamométrica no debe utilizarse para desatornillar las uniones apretadas. No debe utilizarse como herramienta de percusión.

El uso incorrecto de la herramienta puede ocasionar lesiones o daños.

Personal cualificado

Sólo el personal cualificado debe utilizar las llaves de doble gancho, las llaves dinamométricas y las palancas de montaje.

El personal cualificado:

- Tiene todos los conocimientos necesarios
- Conoce los peligros y las instrucciones de seguridad
- Ha sido autorizado por el Responsable de seguridad para utilizar las llaves de doble gancho, las llaves dinamométricas y las palancas de montaje
- Ha leído el manual de instrucciones íntegramente y comprendido su contenido.

Peligros

Las herramientas dañadas pueden romperse cuando estén sujetas a carga. Por este motivo sólo deben utilizarse las herramientas no dañadas; está prohibido reparar las herramientas.

Material de protección

El material personal de protección debe proteger al personal de los perjuicios a la salud. Se compone de calzado y guantes de seguridad y gafas de protección y debe utilizarse por la propia seguridad.

Llave de doble gancho

Prescripciones de seguridad	Las siguientes prescripciones de seguridad deben observarse durante el trabajo con las llaves de doble gancho, llaves dinamométricas y las palancas de montaje. Encontrarán advertencias complementarias acerca de los peligros y comportamientos concretos en el párrafo <i>Funcionamiento</i> , página 9.
Transporte	Si la condición ambiental durante el transporte varía considerablemente de la condición prescrita para el funcionamiento, la herramienta no debe utilizarse inmediatamente.
Almacenaje	Las llaves de doble gancho, las llaves dinamométricas y las palancas de montaje deben almacenarse siempre en la condición ambiental indicada. Condición ambiental: <ul style="list-style-type: none">■ Humedad relativa máxima del 90%, no condensable■ Entorno no agresivo en términos químicos■ Temperatura desde +5 °C hasta +40 °C. Una condición ambiental inadecuada puede causar corrosión en las llaves de doble gancho, las llaves dinamométricas y las palancas de montaje.
Funcionamiento	Las llaves de doble gancho, las llaves dinamométricas y las palancas de montaje sólo deben funcionar en la condición ambiental indicada. Condición ambiental: <ul style="list-style-type: none">■ Humedad relativa máxima del 70%, no condensable■ Entorno no agresivo en términos químicos■ Temperatura desde +15 °C hasta +25 °C■ Luminosidad mínima de 500 Lux. Las consecuencias de una condición ambiental inadecuada pueden poner en peligro la salud de los operarios. Sólo de deben utilizar los recambios originales.
Mantenimiento	Se debe realizar periódicamente el mantenimiento de las llaves dinamométricas.
Eliminación de residuos	Deben observarse las disposiciones locales vigentes.
Modificación	Las llaves de doble gancho, las llaves dinamométricas y las palancas de montaje no deben modificarse.